Haier

海尔液晶电视

使用说明书

LE43A700K LE48A700K LE42A700P



安全注意事项	1
安装和设备连接	4
产品清单	4
安装电视机	4
安装底座	5
连接天线	5
连接外接设备	6
使用电视机	7
电视机主体操作	
遥控器操作	
快速设置	
节目搜索	9
使用电视菜单	11
电视菜单设定一览	11
3D导视	13
关于 3D 导视	13
最近观看	13
家电物联	
天气	
资讯	
信号源	14

应用程序 预装应用程序介绍	
使用主菜单	18
主菜单介绍	18
主菜单项目	
家电物联	
网络连接	
网络设置	21
高级功能	22
3D 功能	22
连接电脑	23
画面调整	23
流媒体功能(播放USB存储设备中的	
电子书、图片、音乐、电影)	
使用电子说明书	26
打开电子说明书	26
电子说明书结构	
疑问解答	27
规格·技术参数	28
保修说明和用户须知	29

- ※ 使用前请仔细阅读本说明书。
- ※ 请妥善保存,以备参阅。
- ※ 本产品只适合在中国大陆销售和使用。

安全注意事项

使用前请仔细阅读以下安全注意事项:

↑ 警告 可能造成人员伤亡

0

其中图示表示必须禁止的行为

▲ 注意

可能造成伤害或财产损失



其中图示表示必须执行的操作

发生以下情况

- 停电或者电压不稳定。
- 机内发出异常声音或气味。
- 交流电源线损坏。
- 电视机由于跌落、敲击或撞击而损坏。
- 任何液体或异物掉入机壳内。



立即关闭电视机,从电源 插座中拔下电源插头,并 及时联系授权的专业维修 人员检修。



※ 有煤气等易燃气体泄漏时,不要插拔电视机等电器的电源插头,应立即关闭气体泄漏的阀门,并迅速打开 门窗。

▲ 警告



- 切勿使用交流220V、50Hz以外的 电源。
- 切勿将电视机固定于不稳固的位置, 否则可能会跌落损坏,甚至着火。
- 切勿将电视机放置于: 强光直射、潮湿、过热或多灰尘的 环境;

储存或使用易燃易爆物质的环境; 有可燃性或腐蚀性气体的环境; 浴室、厨房等环境。

- 切勿使用破损的或不适合的插座, 确保插头与插座接触良好。
- 切勿让电源插头和插座粘附灰尘和 金属附着物。
- 切勿损坏电源线:
 禁止改装电源线;
 勿将重物压在电源线上;
 保持电源线远离热源;
 拔下电源插头时,请勿拉扯电源线。



- 切勿在同一个插座中并联太多的插头,否则可能因功耗过大而着火。
- 切勿将明火(例如点燃的蜡烛) 靠近电视机,否则可能引起触电 或火灾。
- 切勿将装有水的容器放在电视机 周围,以免受水滴或水溅,引起 触电或火灾。



切勿用湿手触碰插头, 否则容易引 起电击。



切勿在暴雨尤其有雷电时使用电视 机,请及时拔下电源和天线插头, 以防雷击。



切勿以任何方式自行拆装电视机, 否则可能会导致电击或着火。 所有修理都应委托专业的技术人员。

▲ 注意

- 请勿让儿童爬上电视机。
- 请将小附件放置于儿童无法触及的位置, 以免不小心吞下。
- 如因外出时间较长等原因长期不使用电视机时,务必关闭电视机,拔下电源插头。
- 清洁电视机时请拔下电源插头,使用柔软的抹布蘸少量清水擦拭,切勿使用工业化学试剂,注意防止异物和水进入机器内部。
- 需要调整电视机的位置或者角度时,请 断开所有电线连接并缓慢移动以防止其 跌落。
- 不要用硬物磨擦、敲击液晶显示屏,或 用力扭曲、挤压液晶显示屏。

- 若液晶显示屏破裂,液体溅上皮肤,请立即用清水冲洗15分钟。并向医生咨询。
- 徒手搬运电视机时,请抓住其四角并扶住 底部,切勿对面板施加压力。
- 切勿让静止画面(静止画面包括标志、视频游戏、电脑图像、电子文本和4:3模式显示的图像等)显示超过两小时以上(时间可能随电视机使用情况而不同),否则电视机上会出现永久的残像。因此而影响电视图像的收看,不属于保修的范围。
- 请在适当光线条件下观看电视,光线不足或长时间观看电视会损害您的视力。

▲ 注意 (3D观看注意事项)

合理控制观看时间

 长时间观看3D画面可能会引发疲劳、晕 眩甚至头痛,如果出现这些症状应立即 停止观看并尽快休息。

选择安全的观看环境

 身临其境的感觉会让开放的楼梯、阳台、障碍物、易跌落的物体变得危险。 受到惊吓或误以为3D影像为真,可能会 使您在尝试移动身体时撞击附近的物体 从而造成财产损失或身体损伤。

不适宜观看人群

- 6岁以下儿童禁止观看3D画面。
- 某些3D画面可能会刺激观看者,建议孕妇、幼儿、癫痫患者、身体状态很差、 睡眠不足及饮酒者避免使用3D功能。

潜在的负面影响

 身临其境的3D画面可能会对观看者产生 潜在的负面影响:包括运动障碍、知觉 后效、定向障碍、眼睛疲劳和平衡能力 下降。如果出现这些症状,应立即停止 观看,并在确认症状消除三十分钟后, 再考虑继续使用。

光敏性癫痫警告

- 可能会有用户在看到某些3D闪烁影像时突 发癫痫或中风。如果您有癫痫或中风家族 病史请在观看3D画面前咨询医学专家。
- 即使没有个人或家族癫痫、中风病史, 也可能存在会诱发"光敏性癫痫"发作 的未诊断出的情况。
- 如果出现以下任何一种症状,请立即停止观看休息(如果症状持续,请咨询医生)。视力变化、头晕眼花、晕眩、不自主运动(眼睛或肌肉抽搐),无意识移动、意识模糊、精神混乱、方向障碍或者恶心。家长应该观察并咨询孩子是否出现以上症状,因为儿童或青少年更容易出现这些症状。

可能的干扰源

 电视机附近的荧光灯或三波长灯管可能 会使3D图像有轻微的闪烁,请调低亮度 或关闭。

↑ 注意 (3D观看注意事项)

- 除观看3D画面外禁止将3D眼镜用于任 何其它用途,这可能会使您视力下降并 带来潜在危险。
- 禁止按压或刮擦3D眼镜表面。
- 在移动身体前务必摘除3D眼镜, 防止跌 倒或意外伤害。
- 请勿在3D眼镜上使用苯、稀释剂或蜡, 可能导致涂漆脱落。
- 在极少情况下, 3D眼镜所使用材质可能 引发讨敏反应。
- 注意手指不要被3D眼镜的铰链部分夹

到。

- 请使用清洁、柔软的干布擦拭3D眼镜。 禁止浸泡在任何液体中。
- 如果眼镜损坏,避免碎片碰到嘴或眼睛。
- 如果你有任何视力方面的问题(近视/远 视、散光、左右眼视力不等),请在使 用3D眼镜前调整好视力。
- 请勿将3D眼镜储藏在潮湿、高温的地方。
- 理想的观看距离应该在屏幕高度的三倍以 上。建议观看者眼镜与屏幕位于同一水平 高度。

有毒有害物质元素分析

LCD/PDP 类彩色电视机的环保标识和产品中非环保类物质或元素的名称及含量的说明

1. 产品中非环保类物质或元素的名称及含量:

	非环保类物质或元素					
部件名称 	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
高温融化的焊料	×	0	0	0	0	0
半导体器件的焊料	×	0	0	0	0	0
电气连接的触点 (例如: 电源开关的触点)	0	0	×	0	0	0
电子陶瓷元件	×	0	0	0	0	0
钢;铜;铝合金金属	×	0	0	0	0	0
电子部件和发光管的玻璃	×	0	0	0	0	0
电池	×	0	0	0	0	0
液晶屏(适用于LCD产品)	×	×	0	0	0	0
PDP屏(或模组)(适用于PDP产品)	×	0	×	0	0	0

〇 : 表示该非环保类物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。 × : 表示该非环保类物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T 11363-2006标准规定的限量要求。

本产品外观部件均采用绿色环保材料制造,所含有的非环保类物质或元素皆由于全球的技术和工艺水平限 制而无法实现非环保类物质或元素的完全替代,但本产品中非环保类物质的含量极其微少,长期使用不会 对人体产生危害,请放心使用。

2. 环保标识的说明:



本产品根据国家法规《电子信息产品污染控制管理办法》的相关规定,采用了国家行 业标准《SJ/T 11364-2006 电子信息产品污染控制标识要求》中电子信息产品污染控 制标志。

支持环保,废旧机器请参加以旧换新活动。

产品清单

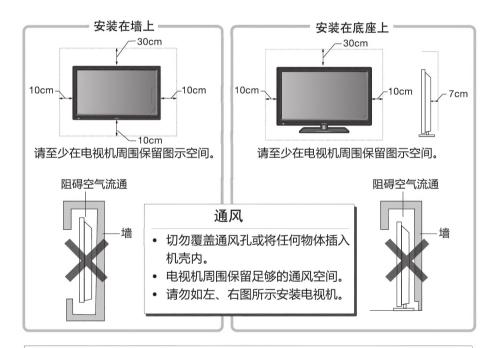
打开包装后,请仔细核对产品清单:



※ 本书中的外观仅是示意图,请以购买的实物为准。

安装电视机

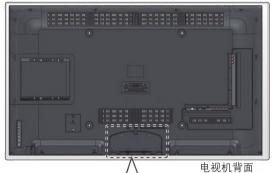
- 如需安装在墙上,应该委托专业技术人员。不当安装可能会导致电视机的不稳固。
- 应将电视机安装在易于插拔的交流电源插座附近。
- 为了安全起见,建议您使用适合的海尔平板电视机壁挂支架或底座。



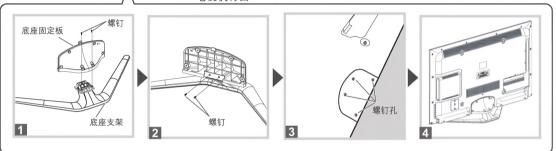
安装提示

- 勿将电视机放置在可能会受到机械震动的地方。
- 勿将电视机放置在昆虫有可能进入的地方。
- 勿将电视机正对空调安放,否则显示器内部面板可能会结露、引起故障。
- 勿将电视机放置在有强电磁场的地方,否则会使其受到电磁波的干扰和损坏。

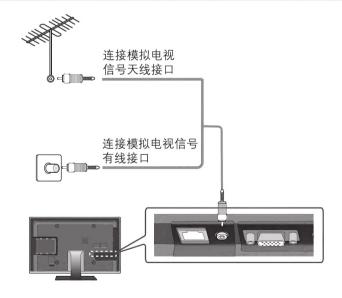
安装底座



- 1 将底座固定板和底座支架用螺钉固定好。
- **2** 将底座固定板上的下部两个螺钉孔与底座支架上的螺钉孔对应,旋入螺钉。
- 3 将电视屏幕朝下平躺在干净柔软的桌面上,将 固定好的底座放在电视背面底座位置,对准电 视背面上的螺钉孔,旋入螺钉。
- 4 安装完成。



连接天线

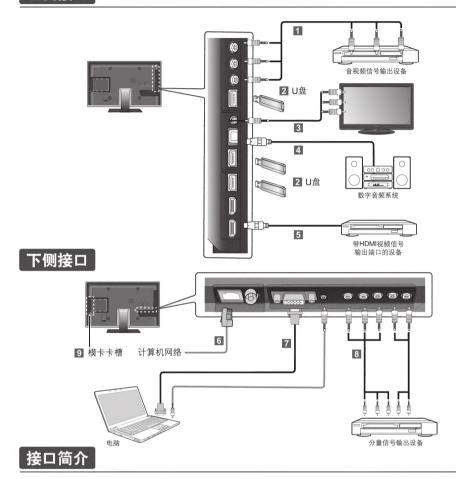


本说明书中的外接设备和连接线不属于本电视机的附件,请用户自行购买。

※ 第一次使用电视机收看电视前需要搜索节目。→ 第9页 "节目搜索"

连接外接设备

左侧接口



1 音视频输入端口

连接DVD、录像机等带有音视频输出端口的设备。

2 USB端口

连接各种USB设备。如U盘、数码相机、移动硬盘、无线网络适配器、USB摄像头等。

3 音视频输出端口

连接电视监视器等带有音视频输入端口的设备。

4 数字音频输出(光纤)端口

5 HDMI端口

连接各种高清晰度多媒体设备,如DVD、蓝光播放

器、高清有线机顶盒等。连接至电脑,将本机作为 电脑的显示器。

6 网络(LAN)端口

通过网线(RJ45)连接计算机网络。

7 电脑端口

连接至电脑的音视频输出设备。

8 分量、视频2音频输入端口

连接至分量视频输出设备,如DVD、录像机等。

9 模卡卡槽

将海尔电视模卡以正确的方向插入此卡槽,安装海尔各种模卡功能,详见模卡说明书。

使用电视机

电视机主体操作



■ 状态指示灯

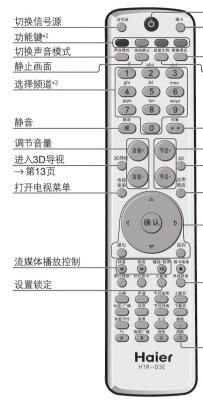
红灯: 待机状态 **无灯**: 开机状态

灯闪:接收到谣控信号时

■ 自动待机功能

- 电视机15分钟无信号输入,将自动转入待机状态。
- 如果长时间不使用电视机,请关闭电源开关,并拔下电源插头, 以节约能源。电视机处于待机状态下也会消耗电能。

遥控器操作



- *1 电视机插入各款海尔模卡后,按模卡
- *2 功能键在不同应用程序下具备不同功能,以使用。
- *3 用户可输入数字进行频道切换。若请在3秒内连续输入数字。
- *4 在非菜单界面下,按键将打开电

本机型适用遥控器型号:HTR-D3E。

以上没有介绍的按键暂无功能,需配 作。

更换遥控器电池

- 遥控器使用两节七号电池。
- 按图所示方式安装电池,并确保电池
- 切勿混用新旧电池。长时间不使用遥
- 妥善处理废旧电池,以免儿童触及。





待机开关 模卡键*1

切换图像模式 切换画面比例

> 返回前一个 收看频道

切换频道 3D功能键

打开应用商店

菜单控制键*4

显示屏幕信息

睡眠功能

键启动模卡。 当屏幕上有提示时可

输入多位数频道号,

视主菜单。

合海尔模卡产品操

正负极安装正确。 控器,请将电池取出。

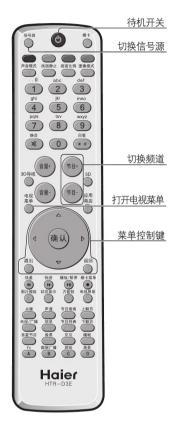


快速设置

按電視照量键	显示当前频道信息 按屏显两次调出 实时功率菜单。 ————————————————————————————————————
按會雜	调出信号源菜单,按△、▽键选择[模拟电视]、[视频1]、[视频2]、[分量]、[电脑]、[HDMI1]、[HDMI2],按●→键确认。
按闡鍵	固定即时画面,再按一下返回正常收看。(请勿长时间使画面静止,以免灼伤屏幕)
按圖機式键	按顺序循环切换图像模式 [标准] → [柔和] → [用户] → [明亮] → [护眼]
按實體	按顺序循环切换声音模式 [标准] → [用户] → [剧院] → [音乐]
按圖號鍵	切换画面比例(仅在有信号的情况下起作用) [满屏] 横向延伸画面显示 [文景] 横向自然延伸画面显示 [放大] 纵横扩大画面显示 [4:3] 保持4:3画面比例显示,不放大 避免长时间使用4:3画面,否则会灼伤显示屏两端部分。 [全真模式] *仅部分信号下可用。
按樂鍵	声音消除。再按一下或按 键 , 声音将恢复 * 静音状态下,按 键音量数值减少,但屏幕显示仍是静音状态。 * 声音恢复前,进行其它操作,始终是处于静音状态。 * 关机后,静音状态将自动消除。
按 ^{が難} 键	輸入密码(出厂密码为0000)后,可打开万能锁菜单。 修改密码 设定您想要的四位密码。 (需重复输入确认)
按◎键	在2D模式下,按提示启动3D模式。 在3D模式下,设置或关闭3D模式。

该电视为网络电视,随着技术的更新,电视功能或屏显会有所不同,请以购买的实物为准。

节目搜索



- 第一次使用电视机收看电视前需要搜索节目。
- 搜索节目前,请确认天线已正确连接→第5页"连接天线"。

需要搜索全部节目使用 [**自动搜台**] 需要搜索个别节目使用 [**手动搜台**]

电视菜单下,按 △、▽、〈、〉键控制光标。

按鄉湖键进入光标选择项目。

按翼键回到上级菜单。

按遥控器上的 ઁ 键显示信号源菜单,然后按△、▽键选择 [模拟电视]

模拟电视自动搜台

- 自动搜台后将按照频段自动排列频道顺序。
- 原本的节目列表将被覆盖。

1 按^{‡‡}健显示电视菜单



2 按 ◁、▷ 键选择 [调谐] 菜单



模拟电视手动搜台

1按一、一键或数字键选择相应频道号



搜台完毕

搜台需要等待一段时间,当 搜到节目时搜台会自动停止,并将节目储存到当前频 道。按 键可继续搜索, 如果需要中断请按 键返 回上一级菜单。 重复**1-5**搜索其它节目。

微调

若个别节目信号不佳,使用 [频道编辑] 下的 [微调] 功能通过 ◁、▷键进行调整。

信号源,并按🖦键确认。





▲ 按● 键进入ATV自动搜索 界面, 开始自动搜台



搜台完毕

搜台需要等待一段时间, 如果 需要中断请按難键返回上一 级菜单。

搜索完毕后自动结束,并开始 播放节目。

连续按2次 🥶 键进入 [频道 编辑] 菜单



4 按 键进入 [手动搜台] 界面



万 按 < 、 ▷ 键开始搜台

按 \ 键向低频率方向搜索; 按〉键向高频率方向搜索。

关于调谐菜	其单内的具体设	设置请参	看下表。
		手动搜台	按您设定的频道号向前或向后手动搜索节目。
		微调	小幅度调整频道频率。
	频道编辑	彩色制式	在 [SECAM] → [AUTO] → [PAL] → [NTSC] 之间切换。 一般情况下不需要调整,自动搜台时通常设置为 [AUTO] 制式。
		声音制式	在 [DK] \rightarrow [M] \rightarrow [BG] \rightarrow [I] 之间切换。 一般情况下不需要调整,自动搜台时通常设置为 [DK] 制式。
10		跳越	跳越设为开时,该频道将在按 键 键时跳过,只能按数字键选择该频道节目。
NEI NEK	ATV自动搜索	自动搜索电	视节目。
调谐	节目交换	将任意两个频道的节目位置互换。 按键进入子菜单,选择[当前频道]或[交换到], 再按 《 、 〉键选择频道号,选择[确认]并按键确认。	

使用电视菜单

电视菜单设定一览

按攤键进入电视菜单界面,通过△、▽、◇、▷键选择要设定的项目,按●键确认。按攤键返回上一级菜单,若想直接退出按攤键。

	对比度	调整图像对比度。			
	色度	调整图像颜色浓度。			
	清晰度	调整图像平面清晰度和边缘锐利程度。			
	色调	调整图像的红绿色调,仅在N制式下有效。			
	亮度	调整图像的明暗度。 *建议在保证观看质量的前提下,降低亮度以节约能耗。			
	背光调整	调整操作界面的背光亮度。			
图像	图像模式	按◇、▷键在 [明亮]、[护眼]、[标准]、[柔和] 4种预置模式和 [用户] 个人设置的模式中进行选择。当选择 [用户] 模式时,可分别对不同图像参数进行调整。 → 第8页 "快速设置(图像模式)"			
	LED四驱背光	按⑩键进入子菜单。选择 [四驱背光] 或 [智能四驱校准] 模式并确认。			
	LED九段 色域延伸	调整图像的颜色色温。 按◇、〉键在 [标准]、[暖色1]、[暖色2]、[冷色1]、[冷色2] 5种预置模式和 [用户] 个人设置的模式中进行选择,当选择 [用户] 模式时,可分别对不同的颜色色温进行调整。			
	复位	恢复到出厂时的原始状态。			
	音量	调整节目音量。			
	平衡	调整左右声道的输出音量比例。			
	数字音质	按◇、▷键在 [剧院]、[音乐]、[标准] 3种预置模式和 [用户] 个人设置的模式中进行选择。 当选择 [用户] 模式时,可分别对不同声音参数进行调整。			
	环绕声	[开]/[关] 或选择 [虚拟环绕] 音响效果。			
声音	智能音量控制	选择是否在换台过程中自动控制音量大小。			
	MAXX Bass	设置重低音音箱效果。			
	光纤模式	按 🔾 、 ▷ 键选择 [自动] 或 [PCM] 音频光纤输出格式。 ※ 如果光纤输出无声音,请切换一下输出格式。			
	复位	恢复到出厂时的原始状态。			
	频道编辑				
油妝	ATV自动搜索	参考第10页			
调谐	节目交换				
	语言	按 🔾 、 ▷ 键在 [中文] 和 [英文] 之间切换菜单语言。			
(S)	菜单时间	按 〈、〉 键选择电视菜单显示时间 , [关、5、10、15、30秒]。			
功能	图像优化	按 <a> 键进入子菜单。 斜线补偿:消除运动画面下斜线产生的小锯齿现象,使图像更清晰。 数字降噪:在微弱信号下,开启该功能,可以减少图像干扰。 色彩增强:使图像色彩更加生动。 			

	倍频运动高清	改善高速运动画面下的残影、拖尾。		
	3D导视开关	设置开机3D导视菜单开或关。		
功能	3D睿智引擎	□ 域宽:调节3D图像的临场立体效果,调整后,自动变为2D转3D模式,按 □ 键取消。 □ 景深:调节3D图像的清晰范围,带来不同的层次感。 □ 3D图像锐化:调整3D图像的平面清晰度和边缘锐利程度。 □ 3D色彩增靓:使3D图像色彩更加绚丽、生动。 □ 3D背光调整:调节3D图像的背光亮度。*仅在智能省电为用户模式时起效		
	00音目 川季	3D转2D:根据片源不同,选择 [左右]、[上下]将3D画面转为2D画面。 3D自动视图:自动转化3D图像效果。 3D图像校正:校正左右眼图像,使之与眼镜一致。 3D图像锐化:调整3D图像的平面清晰度和边缘锐利程度。 3D色彩增靓:使3D图像色彩更加绚丽、生动。 3D背光调整:调节3D图像的背光亮度		
	背景	在模拟电视信号源下开启该功能,当没有信号时显示蓝屏。		
	智能省电	根据环境光强度,调节液晶显示屏背光亮度,达到合理降低整机功耗的节能目的。可在 [智能模式]、[自由模式]、[节能引擎] 间进行选择。		
	护眼模式	按 🖦 键进入子菜单。 • 开机护眼:调整开机方式,可在 [标准]、[护眼] 模式间进行选择。 • 换台护眼:在换台过程中,图像处于静止状态,避免换台过程中眼睛受到刺激。 • 观看护眼:在观看过程中,根据所使用的环境状态来调整图像状态。 • 观看护眼延时:设置观看护眼功能的延时启动。		
	网络升级	连接网络,插上U盘设备,按确认键自动下载升级软件。 * 仅在服务器上有新版本时才能实现网络升级功能。		
	当前时间	查看和设置当前时间。 按 ⑩ 键进入,按 《 、 》键选择"小时、分钟",按 《 、 》键进行设置,按 ⑩ 键确认。 * 当前时间是从打开电视机开始计时的时间,断开电源后需重新设置。		
	关机/开机时间	按照预定时间进入待机状态或从待机状态开机。 按 ⑩键进入,按 (大)键选择 [开]或 (关),若选择 [开]则可选择"小时、分钟"进行分别设置。 * 开机时间仅在模拟电视信号源下起作用.		
时间	开机频道	定时开机后,电视机自动进入预设信号模式。 "只在[模拟电视]信号源下起作用。		
	预约时间	设定电视机在预定时间自动进入预设频道。 按 🚳 键进入预约时间,按 🦪 、 🏲 键选择 [开] 或 [关],若选择 [开] 则可选择"小时、分钟"分别进行设置。 *仅在模拟电视信号源下起作用.		
	预约频道	设定电视机在预定时间自动进入预设频道。 按 🔾 、 D 键选择想要预约的电视频道。*只在[模拟电视]信号源下起作用。		
	水平/垂直位置	调整画面的水平或垂直位置。		
	水平/垂直幅度	调整画面的水平或垂直幅度。		
	自动调整	使电视机的画面根据输入的PC视频信号进行自动调整。		
调整	时钟/相位	进行PC视频信号的微调,以消除或减少图像的闪烁和条纹。		
	复位	恢复到出厂时的原始状态。		

关于3D导视





通过3D导视,您可以对本电视机的特色功能和 第三方软件进行快速预览、操作,管理使用小工 具,对相应内容进行订阅并查看电视以及家电设 备运行的状态。

3D导视中部分功能需要连接网络。请确 保您已经连接网络,并参考第21页"网 络设置"进行正确设置。

- 按遥控器上 ^{30号视} 键, 随时进入3D导视。
- 按 🗸 、 🗅 键切换3D导视中的模块。

最近观看

[最近观看] 界面将播放最后观看的频道或视频, 方便快速进入继续观看。

家电物联

此功能需网络连接,请确保您已经连接网络,并 参考第21页"网络设置"进行正确设置。

[家电物联] 界面显示与海尔电视连接的其它海尔 家电的工作状态,以便随时查看家中家电的工作 情况。

- 海尔家电启动并连接网络后将自动出现在任务 状态界面中。
- 可以通过主菜单中的家电物联选项管理海尔家 电。参考第19页"家电物联"。

天气

此功能需网络连接,请确保您已经连接网络,并 参考第21页"网络设置"进行正确设置。 [天气] 界面显示当前设置城市72小时内气象信息。

默认显示网络地址所在城市的气象信息。

■ 选择更多城市

1 按遥控器上的 🙉 键选择 [更多城市天气]。打开天气 应用,进行设置。



人注意

更多城市天气需要安装应用商店中的天气 应用才能使用。电视机预装了此应用,如 果意外删除,请再次安装。参考第16页 "应用商店"内容。

- 2 按"红色"键打开更改城市窗口。
- 3 按 6 键弹出软键盘,输入城市的全拼进行搜索。 在搜索结果中选择需要添加的城市并按例键添加。
- 4 已添加的城市显示在窗口左侧,标记有 🔀 。
- **5** 按 **②**键完成添加。
- 6 按 ⟨、 ⟩ 键在已添加的城市气象信息直接切换。

资讯

此功能需网络连接,请确保您已经连接网络,并 参考第21页"网络设置"进行正确设置。 [资讯] 界面显示最新新闻资讯,方便快速浏览。

- 1 按遥控器上的 △、 ▽ 键移动光标选择新闻。
- 2 按 键进行浏览。

- **3** 在新闻阅读页面下:
 - 按 < 、 〉键浏览上一条/下一条新闻
 - 按△、▽键进行翻页浏览

[资讯] 界面提供的内容均来自网络,海尔 公司不对其内容负责。

信号源

[信号源] 界面与遥控器上的 🍑 键相同,可以快 速选择视频信号源。

- **1** 按 △ 、 ▽ 键移动光标选择。
- **2** 按 键切换信号源。

应用程序

此功能下的应用程序需网络连接,请确保您已经连接网络,并参考第21页"网络设置"进行正确设置。

[**应用程序**] 界面显示已安装的应用程序,方便快 速开启应用软件。

- 1 按遥控器上的 △、 ▽ 键移动光标选择。
- 2 按 键开启应用软件。
- **3** 在应用软件中按 [™] 键关闭应用软件,并回到 **[应用 商店]** 界面。

■ 应用程序中的一般操作

- 按△、▽、〈、〉键控制光标移动
- 按 ▶ 键也可进入下一级菜单
- 按 键也可作为返回上一级菜单
- 按 键进入下一级菜单或确认播放
- 按覺键返回上一级菜单
- 按 键关闭应用软件,返回 [应用商店] 界面

■ 在 [应用商店] 安装和卸载应用程序

进入 [应用商店]: 按遥控器上的 键或在非菜单界面下按 键,并在电视主菜单中选择 [应用商店]。

退出 [应用商店]: 在应用软件中按 🛗 键。

在[**应用商店**] 里预设了多种应用软件,用户可根据自己的需要下载、安装、运行或卸载应用程序:

- **1** [应用商店] 界面下显示应用商店图标以及其它已经安装的应用程序图标。
- 2 选择相应图标可打开应用软件。
- 3 选择应用商店图标可进入应用商店。

通过以下步骤下载和安装应用软件:

- 1 在应用商店选择需要安装的应用软件
- 2 按 键可浏览应用程序说明
- 3 选择下载并同意安装协议
- 4 应用程序下载并自动安装

⚠注意

如果提示下载或安装失败,可能是由于 网络原因或电视内存不足引起的。请尝 试重新进行网络设置,或卸载不需要的 应用程序。

通过以下步骤卸载应用程序:

- 1 在应用商店选择需要卸载的应用软件
- **2** 按 "红色"键将选中应用商店中所有的程序,移 动光标到要被卸载的程序上
- 3 按 键确认卸载
- ₫ 应用程序将被卸载和删除

预装应用程序介绍

以下应用程序可能与实际产品有所不同,可以通过应用商店随时安装和删除。

应用程序中的一般操作:

遥控器按钮	△, ▽, ◁, ▷	簡认	退出
功能	控制光标移动	进入下一级菜单, 开始播放	关闭应用软件, 返回 [应用商店] 界面

通过[天气]应用程序可获取添加城市的气象信息。 具体使用方法请参考第14页"选择更多城市"。



[教育] 应用程序包含幼儿教育等内容。



- 1 选择课程视频按遥控器上的 4 键播放
- **2** 再次按 @ 键关闭程序

爱音乐

[愛音乐] 应用程序提供丰富的网络音乐供您欣赏。



- 1 位置栏 显示当前位置信息
- 2 类别菜单 分类别查找歌曲
- 3 功能键提示 提示遥控器上功能键对应的功能

■ 播放设置

- 1 按遥控器上的"黄色"键打开设置菜单。
- **2** 设置 [播放顺序] 和是否 [显示歌词]。



■ 收藏歌曲

搜索到喜欢的歌曲后,可按"蓝色"键将歌曲 添加进收藏列表。

百视通

百视通互联网电视提供丰富的影视资源。



- 1 通过分类选择影片。
- 2 按遥控器上的 键进入影片介绍页面。
- **3** 选择 [播放] 或 [收藏]。

播放影片时:

- 按 键显示播放控制条
- 按 🎬 键退出影片播放

无线传屏

无线传屏功能是把手机端的图片、音乐、视频传送到电视端显示播放。



- 1 从模卡欢乐家下载"无线传屏.apk",安装在系统是 Android2.1及以上的手机上。
- 2 电视和手机连接到同一局域网里。
- 3 按遥控器"应用商店"按键,选择无线传屏功能, 并按阅读进入。
- ▲ 手机端启动无线传屏功能。
- 5 选择手机端的图片、音乐或视频,手指选中后甩动 下, 电视端显示选中的内容。



由于Android手机的硬件性能不一致,可 能会由于手机的硬件性能不足, 此功能受 限。

使用主菜单

主菜单介绍

可以在主菜单自定义电视设定。也可以通过主菜单访问电视频道、切换信号源、访问应用商店,或管 理其它家电设备。



在非菜单界面下,按键打开电视主菜单

- •按△、▽、〈、〉键选择项目
- 按 键进入下一级菜单或确定选择
- 按 @ 键返回上一级菜单

※ 在USB状态下,主菜单不可用。

主菜单项目

書信 号 源	切换信号源	
1 3 D 导 视	进入3D导视界面	参考第13页 "3D导视"
流 媒 体	进入流媒体界面	参考第24页"流媒体功能"
○ 应用商店	管理和启动应用程序	参考第15页"应用程序"
家电物联	管理其它海尔智能家电	参考第19页"家电物联"
(0) 设 置	自定义电视设定、设置网络、万能锁	参考第11、21、8页

家电物联

家电物联功能让您可以通过电视机管理其它海尔智能家电,或查看它们的工作状态。



注意

家电物联功能需要网络连接。可通过家电物联功能控制的海尔智能家电具体信息,请通过海尔 官方网站了解。



- **1** 进入 [家电物联] 后,连接在网络上的海尔智能家电将 自动显示其图标。
- 2 移动光标选择需要操作的海尔智能家电。
- **3** 按 👊 键打开操作菜单,选择需要操作的选项。

基本功能介绍

设置温度	速度	完成提醒	开机
设置空调、热水器等温度	设置空调风速	设置家电工作完成后进行提醒	控制家电开机



- 可操作选项根据连接的家电而定。
- 具体操作请参考相应家电的说明书。

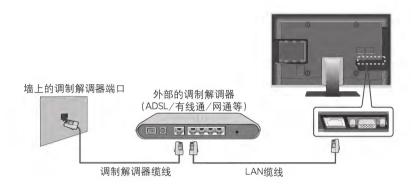
网络连接

支持网络功能,必须正确连接网络。

*以下网络连接方式仅供参考,请根据网络条件选择最适当的连接方式。

有线网络连接

■ 连接调制解调器(ADSL、有线通、网通等),通过拨号方式连接互联网。



■ 连接至有线路由器,通过墙上的LAN端口连接互联网。



无线网络连接

将无线网络适配器插入电视机的USB接口,通过无线路由器连接至互联网。

* 推荐使用无线网卡型号: D-Link DWA-125、Netcore (磊科) NW360、友劲WLN-1508。

LAN缆线



网络设置

选择想要的网络连接方式,并正确设置参数。

有线网络设置

如果连接了 LAN 线缆且支持 DHCP(自动设置),将会自动配置网络协议 (IP)设置值。

如果想要手动设置网络协议,按下列步骤操作:

- 1 按
 ★ 健选择连接类型 [手动输入]。
- **2** 在网络地址输入界面,按△、▽、〈、〉键选择需要更改的数字段,按数字键直接输入相应 [IP地址]、[子网掩码]、[网关]、[DNS 服务器]参数。
- **3** 按 ▽ 键选择 [确认],按 ※ 完成IP地址设置。



无线网络设置

系统会自动搜索可用的无线网络接入点,按△、▽键在列表中选择你要连接的接入点,按⑩键连接。

如果你选择了有安全认证的接入点,确认后会出现密码输入界面。

无线网络名称:显示已选中的接入点。

密 码:输入无线网络的安全认证密码,按例键依提示用 软键盘输入.

连接选择:按△、▽键,选择[确认],开始连接无线网络。



ADSL拨号设置

针对ADSL PPPOE拨号上网的用户。

连 接 类 型:按 √ 、 ▷ 键选择 [有线拨号]、[无线拨号]连接方式。

用户名:输入ADSL用户名。

密码:输入ADSL密码。

拨号连接方式:按 **◇ 、 ◇ 读**选择 **[手动拨号]** 或 **[自动拨号]**,选择 **[自动拨号]** 系统会在开机时自动尝试拨号连接。

拨号选择:按△、▽键,选择[确认],开始连接网络。



网络信息查看

查看当前的网络连接状态和详细参数。



3D功能

使用附带的3D眼镜尽情观赏3D内容或由2D转成的3D影像。

※ 因片源不同,支持的格式也会有所不同。 ※ 在网络下不能进行3D播放。

2D状态下

按遥控器上的 ³⁰ 键。佩戴好附带的3D眼镜,选择屏幕提示中的[确认]。



如果是2D片源,如普通的2D电视节目。

- 1 按△、▽键选择 [2D转3D] 并按
- **2** 按 △ 、 ▽ 键选择 [2D转3D模式]、[域宽] 或 [景深]. 按◁、▷键分别进行设置。

2D转3D模式	选择 [2D] 保持原有的画面效果,选择 [2D转3D] 转换为3D画面效果。
域宽	调节2D转3D后图像的临场立体效果。
景深	调节2D转3D后图像的清晰范围带来不同的层次感。

3 完成设置后,按 ॄ 键退出设置界面,就可以观看3D效果的电 视画面了。



如果是3D片源,如3D影碟、USB下3D电影等一

- **1** 按 △ 、 ▽ 键选择 [3D] 并按 〈 、 〉 键选择 [左右]、[上下]、 [帧交替]、[行交替]和[3D关闭]。 *部分信号下不支持所有格式。
- **2** 完成设置后,按業 键退出设置界面,即可以观看3D效 果的电视画面。



3D状态下

■ 按遥控器上的 ^{3D} 键 , 屏幕上显示如下屏显 :



- 如果按△、▽ 键选择 [3D关闭],按 2D模式观看影像,无需佩戴3D眼镜。
- 如果按△、▽ 键选择 [左右交换], 并按 ▷ 键设置 [交换]或[不交换]。该功能是校正左 右眼图像使之与眼镜接收一致。默认设置为 [不交换]。
- 如果按△、▽ 键选择 [取消] 退出3D菜单。

- 如果按△、▽ 键选择 [2D转3D设置], 按 🔊 键 可以进行2D转3D的相关设置。
- 如果按 △ 、 ▽ 键选择 [3D输出比例], 并按 ▷ 键 可以设置为[满屏]、[自适应]或[居中]。

满屏	图像充满整个屏幕显示。
自适应	按片源原始比例拉伸显示。
居中	按片源原始大小居中显示。



只有在2D片源转3D效果时,「2D转3D设 置]和[3D输出比例]才可用。

连接电脑

本电视机可以通过以下两种方式中的任一种连接电脑。

- 将电脑上的视频(D-SUB)线连接到电视机上的VGA接口,音频线连接到VGA/DVI AUDIO接口。
- 2 通过HDMI连接线连接电脑和本电视机的HDMI接口。

在非菜单界面,按遥控器上的®测键显示主菜单,在弹出的菜单选项列表中按 △ 、▽ 键选择 **[信号源]**,若采用 ■的连接方式,在信号源列表中按 △ 、 ▽ 键选择 [电脑] 信号源;若采用②的连接方式选择 [HDMI] 信号源, 按例说键确认。

最优的显示尺寸

分辨率: 1024×768、

刷新率: 60Hz

具体的显示位置和尺寸都视分辨率 而定,建议使用下列提供的分辨率。

信号格式	刷新频率
640×480	
800×600	
1024×768	60 Hz
1280×1024	00 HZ
1600×1200	
1920×1080	



画面调整

使用本电视机作为电脑的显示器,可通过以下方式设置、调整图像效果。

- **1** 按遥控器上的 **键**键显示电视菜单
- **2** 按 ◁ 、 ▷ 键选择 [调整], 按 ⑩ 键确认后对其中 的项目进行调整。



	水平/垂直位置	调整画面的水平或垂直位置。
	水平/垂直幅度	调整画面的水平或垂直幅度。 ※ [电脑] 信号源下不可用。
(F) (F)	自动调整	使电视机的画面根据输入的PC视频信号进行自动调整。
调整 ─	时钟/相位	进行PC视频信号的微调,以消除或减少图像的闪烁和条纹。
A. (复位	恢复到出厂时的原始状态。 ※ [电脑] 信号源下不可用。

流媒体功能(播放USB存储设备中的电子书、图片、音乐、电影)

将USB存储设备插入电视机左侧的USB接口(参考第6页"连接外接设备")。

■ 按遥控器上的 🙀 键, 在弹出的主菜单列表 中按 🛆 、 🗢 键选择[流媒体], 按 🚳 键确 认。



■ 在USB预览界面按 🚳 键,进入流媒体格式选择界面,按 🗸 、 🗅 键选择 [音乐]、[图片]、[电影] 或 **[文本]**, 按 键确认。





浏览电子书

按遥控器上的△、▽、〈、〉和 👊 键选择并打开想要浏览的电子书,按△、 ▽ 键进行翻页。





* 仅支持TXT格式的文档

播放音乐

■ 按遥控器上的 △ 、 ▽ 和 ⑩ 键选择并打开想要播放的音乐文件。





* 仅支持MP3格式的音乐文件

■ 也可以通过遥控器上的 (健控制当前欣赏的音乐。

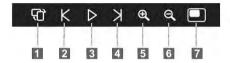
播放图片

■ 按遥控器上的 △ 、 ▽ 、 〈 、 ▷ 和 •••• 键选择并打开想要播放的图片。



* 仅支持jpg、bmp、png格式

- 按 键调出图片播放控制图标,按 〈 \ 〉键选择,按 键确认。
 - 1 顺时针旋转图片
 - 2 上一张图片图标
 - 3 播放/暂停
 - 4 下一张图片
 - 5 放大图片
 - 6 缩小图片
 - 7 移动图片



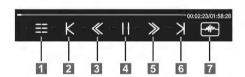
播放电影

- 通过 △、 ▽、 〈、 ▷和 键选择并打开 想要播放的电影。
- 选择 **[全屏播放]** 并确认,全屏欣赏影片。



* 支持MPEG1、MPEG2、MPEG4、 M-JPEG、RMVB格式

- 按 键调出电影播放控制图标,接 \ \ 键选择, 键确认。
 - 1 开启/关闭字幕。
 - 2 上一部影片。
 - 3 快退。
 - 4 播放/暂停。
 - 5 快进。
 - 6 下一部影片。
 - 7 音轨。



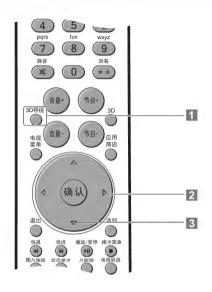
退出流媒体

按 懂 键可以返回上一级菜单直至USB主界面。若要移除USB存储设备,请先返回至电视主菜单,切换为其他信号源。

*海尔对外接数码存储设备的质量问题或数据丢失概不负责。

使用电子说明书

打开电子说明书 (有些型号不带有电子说明书)



电子说明书内置于电视机的 [应用程序] 版块中。

- **1** 按遥控器上的 ^{₃□ệ椒}键,进入 [3**D导视]** 界面。
- 2 按 √ 、 ▷ 键选择 [应用程序] 界面。
- **3** 按 △ 、 ▽ 键选择 **[电子说明书]** 应用程序。



电子说明书结构

■ 特点说明

• 3D功能 • 流媒体播放功能

■ 观看电视

• 节目搜索 • 画面调整

■ 主菜单

• 使用电视菜单 • 信号源 • 流媒体 • 3D导视 • 应用商店 • 家电物联 • 设置

■ 连接设备

• VCD/DVD播放器 • 音响系统 • HDMI设备 网络 • 电脑

■ 各部件说明

• 遥控器 • 控制按钮和指示灯 • 接口说明 • 技术参数

■ 应用程序

• 天气 • 爱音乐 • 无线传屏 教育

疑问解答

在您要求修理前、请检查以下项目。 如果确实有异常或故障,请先拔下电源插头,并联系海尔客户服务人员。

不能开机

- 电源插头是否正确连接?
- 谣控器与电视机上的谣控接收窗之间是否有障碍物?
- 不要反复按待机开关。待机开关设计有开机保护。 关闭电视机后,过几秒钟后才能正常开机。

收不到节目信号

- 天线是否正确连接?
- →第5页"连接天线"
- 请向相关部门核实电视信号情况。

连接外部设备时没有信号

- 是否正确地连接了外部设备与电视机? →第6页"连接外接设备"
- 是否选择了正确的电视接收信号源? →第8页"快速设置"
- 外部设备是否工作良好?

遥控器操作失灵

- 遥控器电池正负极是否安装正确?
- 谣控器电池是否电量低?
- 遥控器和电视机之间是否有障碍物?
- 是否受到荧光灯等特殊光线的影响?
- 尝试关闭电视并重新启动。

图像不清晰目声音嘈杂

- 天线是否未调节好?
- 天线电缆是否出现老化?
- 电视机附近是否有荧光灯等其它电子设备的干扰?
- 电视机是否与过多设备使用了同一插座?

图像没有颜色或没有声音

- 有关色度设置是否正确调整?
 - →第11页 "图像-色度"
- 是否选择了正确的彩色制式?
 - →第10页 "调谐-频道编辑-彩色制式"
- 是否使用了静音功能?
 - → 第8页 "快速设置-静音"

电视图像没有商店里看起来那么清晰

- 由于接收的信号不同, 电视图像在商店时 要比家中的有线信号电视图像效果清楚。
- 请尝试播放高清 (HD) 信号传输的内容, 许 多高清(HD) 频道是由标清(SD)内容升级 而来。
- 请将视频输出设备的分辨率调整到1080i或 720Pa
- · 请使用HDMI或者分量线缆来传输高清画质。

自检

以下情况不属于故障:

- 电视机屏幕上存在微小的红色、蓝色、绿色斑点(亮点),或某些画面下出现暗色的斑点(暗点) 并非故障。由于液晶面板需要非常精密的生产技术,可能产生极少数常亮或常暗的像素,不会影响 电视机的整体性能。
- 关于网络连接的问题,请参考第20页"网络连接"。
- 因背光调整或机器散热,机器会发出轻微的响声,此现象属于正常。
- 如果画面、声音没有异常, 出现以下情况不用担心: 用手触摸液晶显示屏和金属后壳感到静电。 电视机后部和屏幕温度较高。

规格・技术参数

■ 支持的HDTV/ SDTV(YPbPr/YCbCr)格式

信号格式	刷新频率 (Hz)	
480i/480p	60	
576i/576p	50	
720p	50/60	
1080i/1080p	50/60	

■ 支持的HDMI接口 输入格式

信号格式	刷新频率 (Hz)	
480i/480p	60	
576i/576p	50	
720p	50/60	
1080i	50/60	

■ 支持的DVI接口 输入格式

信号格式	刷新频率 (Hz)
640×480	
800×600	
1024×768	60
1280×1024	60
1600×1200	
1920×1080	

■ 机器外观尺寸

型号	整机消耗 功率	音频输出 功率	机器净尺寸 (长×宽×高) (含底座)	机器净尺寸 (长×宽×高) (不含底座)	净重 (含底座)	净重 (不含底座)
LE43A700K	110W	2×8W	984×258×648(mm)	984×66×593(mm)	16.00kg	14.80kg
LE48A700K	130W		1098×258×706(mm)	1098×66×652(mm)	19.00kg	18.00kg
LE42A700P	110W	2×8W	984×258×648(mm)	984×48×588 (mm)	14.40kg	13.20kg

备注:屏的有效显示面积如下;43寸:941.76(H)x529.74(V),48寸:1054.08 (H) x592.92 (V)。

■ 电视机基本规格和参数

电源	~220V 50Hz			
彩色制式	SECAM, AUTO, PAL, NTSC			
声音制式	DK, BG, M, I			
视频输入	视频 (CVBS) ,分量,HDMI或DVI,电脑,USB,模卡			
	使用环境温度 : +5℃~+35℃			
	存贮温度 : -15℃~+45℃ 存贮湿度 : ≤80%			
环境条件	大气压力 : 86~106Kpa			

产品执行标准: Q/0212HDZ 165-2011

特别说明: 设计和规格若有变动,恕不另行通知;书中所示尺寸和相关参数均为近似值,仅供参考,请 您以购买的实物为准。

保修说明和用户须知

尊敬的用户:

感谢您选用海尔牌电视机,我公司将按照《中华人民共和国消费者权益保护法》的有关规定及我公司对用户的真诚承诺,凭此保修说明及发票,为您提供下列服务:

- 1、本机我公司包修一年(包括遥控器),主要部件包修三年。液晶电视主要部件为:显示屏、背光组件 (背光板)、逻辑组件(指:液晶电视的控制板)、高频调谐器、电源板、电源适配器;等离子电视主要 部件为:显示屏、驱动组件(驱动板)、逻辑组件(逻辑板)、高频调谐器、电源板。
- 2、"三包"有效期的计算方法如下:
- **2.1**、"三包"有效期从销售者和消费者约定的送货、安装、调试全部结束之日起计算,对不能提供有效安装、调试记录或用户未拨打**4006999999**,无法查实用户来电信息记录的,以开具发票之日起计算;
 - 2.2、对于不需要送货、安装、调试的、以开具发票之日起计算。
- 3. 请您妥善保存本保修说明及购机发票, 服务时需一并出示方可享受免费服务。
- 4. 如有以下情况之一者不提供免费保修,但可以为用户提供有偿服务:
 - 4.1 无三包凭证或三包凭证不符、涂改的、无有效发票或购买证明的:
 - **4.2** 因不正确操作、不可抗拒力(雷击、水灾、火灾、地震等)、输入不适合电压、破损(如,摔落等) 造成故障的。
 - 4.3 因您使用、维护、保管不当或由于自行运输、拆卸或非特约单位造成损坏的。

收费修理应向您提供收费标准及发票。

- 5、每次服务后,如满意,请在上门服务记录单上签字。
- 6、在您接受服务过程中如有不满意之处,请立即如实向我公司反映情况。
- 7、欢迎广大消费者对我们设计、服务等方面提出宝贵意见。

用户须知

对于超过包修期的产品,海尔服务人员上门提供有偿服务,有偿费用(超包收费)包括修理人工费、零部件费。用户所有的费用以维修人员出示的海尔统一收费标准收费,并由服务人员开具发票,否则可拒绝交费。

*使用方法上的说明以及产品制作有关的事项不属于损失赔偿内容。

尊敬的用户:

感谢您选择和海尔产品。我们承诺您任何海尔产品需要安装或维护时,海尔将提供"1+5"的成套增值服务:

"1":指安装服务"一次就好"

"5": 指五项组合服务

a. 安全测电服务: 服务前为您安全测电并提醒讲解到位。

b. 讲解指导使用: 指导您正确使用、讲解保养常识,以延长产品寿命,降低能耗。

c. 产品维护保养: 产品安装或维修后,对产品维护保养,以延长产品寿命,节约能源。

d. 一站式服务营销: 如您有新的购买需求, 将向您提供上门设计、送货、安装、维保一条龙服务。

e. 现场清理服务: 服务完毕将服务现场清理干净。

欢迎您对我们的服务进行监督,一旦我们的服务承诺未执行到位,请拨打全国统一客服电话 4006 999 999 进行投诉,经核实无误,您将获得100元监督奖金!

海尔,期待您的参与!选购更多产品请登录海尔网上商城(www.ehaier.com 更便捷 更快速 更省钱)

如果您的产品有服务需求,欢迎体验海尔自助服务在线安装、报修。(自助服务专区:www.haier.cn)



本企业通过中国环境标志认证



合格证

Certificate of Quality

检验员:

/发**、集团** 青岛/波尔电子有限公司

地址:青岛市高科园海尔信息产业园 在线报修地址: www.haier.cn/service/

电话: 4006 999 999

邮编: 266101

版 次:06

专用号: 0090510338-1

V12858